Index of Claims

App	olication	/Control	No.

09/843,291

Examiner

Jung W. Kim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ALLEN ET AL.

Art Unit

2132

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$								
										_
Cla	im	L.			[Date	3			Щ
Final	Original	-50/12/f	- / - /							
	1	V								
	2	Ť								П
	3	П								П
	1 2 3 4 5									
	5									
	7	Ш	L							Ш
			<u> </u>						L	
	8	Щ		_			_			Ш
	9	1	<u> </u>		_			_	<u> </u>	\Box
	10	4		<u> </u>	_		_		_	Щ
	11	\vdash						_	_	Н
<u> </u>	12	⊢⊦	├	-	-	Н	-	<u> </u>	\vdash	Н
\vdash	13	╁	 	-	H	-	\vdash	_	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	15	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash
-	11 12 13 14 15 16 17 18	+	H	\vdash					\vdash	\vdash
	17	+						-	-	-
	18	+		\vdash						
	19	-	-	 		<u> </u>	_	\vdash		Н
	20			<u> </u>				_		
	20 21	T		_						
	22	レ								
	23 24									
	24									
	25		_				_	<u> </u>		
	26		<u> </u>				<u> </u>	_		_
<u> </u>	27	<u> </u>	<u> </u>		L	_	<u> </u>	<u> </u>		
├ ─	28 29	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		
	29	┝	├	<u> </u>	⊢		<u> </u>			
-	30 31	┢	⊢	<u> </u>	⊢		 			
	32	-	\vdash	-	├	_	┢	┢	_	
	33	╁┈			 	_	┝	\vdash		
	34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	┢	\vdash	\vdash
	35	Т	Т	Н	H	-	_		\vdash	Н
	36		Π		Г					П
	36 37				Г					
	38									
	39	匚								
	40	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
L_	41	Ц.	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	↓	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	43	<u> </u>			\vdash	\vdash	<u> </u>	_	 -	Щ
	44	├—	 	 	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	45	 -	├-	\vdash	├	\vdash	⊢	-	├-	dash
\vdash	46 47	₩	\vdash	├	├-		 	├—	├-	$\vdash\vdash$
-	48	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├-	$\vdash \vdash$
\vdash	49	╁╌	├	-		-	-	 	┢	$\vdash \vdash$
\vdash	50	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	-	┢	$\vdash \vdash$
	JU				Щ					ш

Cla	im				[Date	<u> </u>			\neg
										П
ä	Original									
Final	rigi									
-	Ō									
	E4		-		_	Н		_	_	Н
	51 52	Н	-	_	_				\vdash	Н
_	52 53				_	H		_	_	Н
\vdash	53				_	<u> </u>			<u> </u>	\vdash
<u> </u>	54 55			_	_	_			\vdash	Ш
	55		_			_	_		_	Щ
	56	_				_				
	57	_		_			<u> </u>			Щ
ļ	58					_	_			Ш
	59									Щ
	60									
<u> </u>	61									
	62 63							L		
	63					L				
	64					L		L	L	
	65									
	66									П
	67		Г							
	68									П
	68 69									П
	70		Г		Г				_	П
	70 71		 		Ι-			-	-	Н
-	72	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		Н
\vdash	73	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	┢		Н
	73 74 75	\vdash	\vdash	┢	\vdash		\vdash	\vdash	_	Н
	75	\vdash	-	<u> </u>			\vdash	-		Н
	76	\vdash		-			-	├─	<u> </u>	Н
	76 77	\vdash		⊢		-	┢	-		Н
	70	-	-	-	┢	-	-	\vdash	\vdash	Н
\vdash	78 79	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			Н
-	80	\vdash	├—	┝		-	⊢	-	├	-
	00	_	-	-	_		-		\vdash	Н
-	81	\vdash	⊢	<u> </u>	-	-	<u> </u>		-	Н
<u> </u>	82	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>		┡	-	├-	\vdash
	83	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ь
 	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ऻ_	_	⊢	Щ
<u> </u>	85	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	86	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	87	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	89		_	L_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	90		_		_		<u> </u>	L		Ш
	91	\Box			L	<u>L</u>		L	_	\bigsqcup
	92		L		Ĺ	Ĺ				
	93									
	94						L			
	95									
	96	Г					Г			П
	97		T	Ι		П	Г	\vdash	Π	П
	98	Т	Т	Т	\vdash		T	 	\vdash	П
1	99	┢	 		\vdash	\vdash		 	✝	Н
—	100	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash		 	-	\vdash
Щ_	1,00	L	L				<u> </u>			ш

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Date								aim	Cli	
101	ᅱ										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136										Original	Final
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136										101	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136									i	102	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136									Γ	103	
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136										104	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	\Box	$\overline{}$						\vdash	Т	105	
107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	\equiv	-		_			\vdash	\vdash	\vdash	106	—
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	Н	_	\vdash				Н		\vdash		\vdash
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	\vdash	_		_			\vdash	_	┰	108	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	Н	_	\vdash	-		_		_	╁	100	
111		_			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	110	
112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		_			\vdash	_	H	\vdash	⊢	111	
113				_	\vdash		\vdash	H	┢	112	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136	-		\vdash	\vdash	├	-		-			-
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	_		_	\vdash	⊢	⊢	├─	\vdash	-	113	
116		$\overline{}$		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	114	-
118				H	\vdash	\vdash	\vdash	H	╁╌	110	—
118					-	-		_		110	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	\vdash		_	-		<u> </u>	<u> </u>	⊢	┢	117	-
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136	-				<u> </u>	<u> </u>		_	 	118	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	-	_			<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	119	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	_			_	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	120	<u> </u>
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136					_	_		_	┡	121	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136						<u> </u>		_	L	122	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136				L	<u> </u>				ļ_	123	<u> </u>
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136					_	L_		_	<u> </u>	124	<u> </u>
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136					L.	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	125	<u> </u>
129 130 131 132 133 134 135 136						_	<u> </u>		_	126	<u> </u>
129 130 131 132 133 134 135 136			_		_	<u> </u>	<u> </u>		┞	127	
131 132 133 134 135 136		<u> </u>			_		L	<u> </u>	╙	128	
131 132 133 134 135 136					_	_	_			129	
132 133 134 135 136						<u> </u>	_		L	130	
133 134 135 136										131	
133 134 135 136				<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	132	
135							L			133	
135										134	
136									<u> </u>	135	
										136	
137										137	
138								$oxedsymbol{oxed}$		138	
139										139	
140										140	
141									L^{T}		
142	L						L		L^{-}	142	
143										143	
144										144	
145											
146										146	
147								Г		147	
148								Π			
149										149	
150								Π		150	